



### Copyright disclaimer

"La faculté" is a website that collects copyrights-free medical documents for non-lucrative use.

Some articles are subject to the author's copyrights.

Our team does not own copyrights for some content we publish.

"La faculté" team tries to get a permission to publish any content; however, we are not able to contact all the authors.

If you are the author or copyrights owner of any kind of content on our website, please contact us on:  
facadm16@gmail.com

All users must know that "La faculté" team cannot be responsible anyway of any violation of the authors' copyrights.

Any lucrative use without permission of the copyrights' owner may expose the user to legal follow-up.



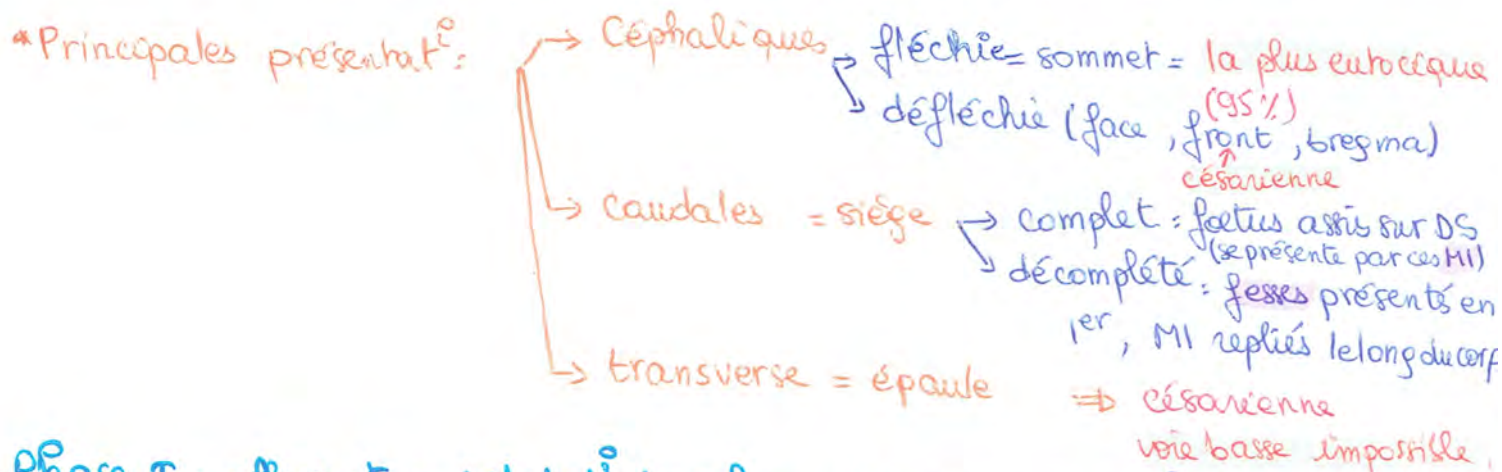
- $< 37\text{SA} \Rightarrow$  préma
- $37-42\text{SA} \Rightarrow$  à terme
- $> 42\text{SA} \Rightarrow$  post terme

## Mécanisme de l'accouchement

$\rightarrow$  nle = eutocie  
 $\rightarrow$  anle = dystocie

- lors de l'accouchement, le fœtus doit franchir 3 obstacles : col + bassin + périnée
- travail  $\rightarrow$  3 phases :
  - ① effacement + dilatation du col
  - ② expulsion du fœtus = accouchement proprement dit :  
c'est la progression du fœtus ds l'excavation pelvienne  
3 bps : engager  $\rightarrow$  descente + rotation  $\rightarrow$  dégagement
  - ③ délivrance = expulsion du placenta + mb.

• la présentation : partie du fœtus qui entre en contact avec DS  
 c'est la 1<sup>re</sup> partie à s'engager ds l'excavation pelvienne.  
 elle est importante pour le bon déroulement de l'accouchement.



• Phase I : effacement + dilatation du col : c'est une association de :
 

- contractions utérines DL, rapprochées, régulières, dont la durée + fréquence act<sup>es</sup> des CU : effacement + dilatation du col ; act<sup>es</sup> sur les mb ; act<sup>es</sup> sur le moelle fœtal
- modification du col : se raccourcit (s'efface), se centre, se ramollit  $\rightarrow$  s'ouvre complètement (10cm)

• Phase II : Progression du fœtus : 3 phases successives :

① engagement : franchissement du DS par le plus gr<sup>nd</sup> diamètre de la présentation.

$\rightarrow$  la forme du DS exige que l'engagement s'oriente ds le diamètre oblique et puisque l'utérus gravidique est en dextrorotation  $\rightarrow$  le diamètre oblique le plus emprunté est le diamètre gauche (OIGA+++)

$\rightarrow$  une fois la présentation engagée, elle amorce sa descente ds l'excavation pelvienne et la césarienne devient impossible. (signe palpatoire)

$\rightarrow$  Dc est clinique  $\rightarrow$  Signe de Fabre  $\rightarrow$  si distance acromio-pubienne  $< 7\text{cm} = \text{Dc} \oplus$   
Signe de Farabeuf : les 2 doigts vaginaux dirigés vers la 2<sup>e</sup> vertèbre sacrée rencontrent la tête fœtale et sont arrêtés par elle

⚠ Dc parfois difficile si format<sup>ion</sup> basse séro-sg sur pôle céphalique peut travailler



② descente + rotat<sup>°</sup>:

la descente se fait en 2 tps =

① suit l'axe ombilico-coccygien de la mère

② changement d'axe qui devient horizontal et forme A avec axe omb-coccyg

→ descente de la présentat<sup>°</sup> ds l'ex cavat<sup>°</sup> pelvienne jusqu'au plan du DI où elle s'appuie sur le périnée (la descente se termine lorsque le repère de la présentat<sup>°</sup> arrive sous la symphyse pubienne)→ en m<sup>°</sup> tps, la rotat<sup>°</sup> s'effectue = elle est expliquée par le fait que l'engagem<sup>t</sup> se fait en présentat<sup>°</sup> oblique / transverse alors que la forme du DI (losangique) impose une présentat<sup>°</sup> verticale pour le dégagem<sup>t</sup>.(le repère de la présentat<sup>°</sup> est ramené en regard de SP) (diamètre sagittale)ex: OIGA → doit effectuer une rotat<sup>°</sup> de 45° en ant pour devenir OF alors que les variétés post → rotat<sup>°</sup> de 135° = plus difficile.⚠ la rotat<sup>°</sup> est presque tjs vers l'avant.③ dégagem<sup>t</sup>: franchissement DI + diaphragme pelvien. = expulsion du fœtus

→ à la fin de la descente, la tête fœtale s'appuie sur le périnée, la patiente a envie de pousser.

→ le dégagem<sup>t</sup> se fait s/act<sup>°</sup> des contract<sup>°</sup> utérines renforcées par les efforts de poussée abdominale (efforts expulsifs maternels) simultanée à la CU → périnée + vulve se distendent → zone s/occipitale de la tête fœtale vient se bloquer contre SP → facilite le mvt de déflexion (la présentat<sup>°</sup> adopte attitude d'engagem<sup>t</sup> de la tête et sa sortie: le s/occiput reste s/ SP alors que le front amplie le périnée post et monte vers la vulve)

→ 2 variétés ⇔ OP presque tjs OS.

⚠ le dégagem<sup>t</sup> suit le diamètre antéro-post du DI:  $\phi$  s/pubo-coccyg = 9,5 cm→ lors du dégagem<sup>t</sup>, le mvt doit être contrôlé et progressif, il faut surveiller le périnée post pour prévenir sa déchirure une épisiotomie est parfois nécessaire.dégagem<sup>t</sup> ≠ ameindrissement osseux si  $\phi$  ano-vulvaire < 3 cm→ le dégagem<sup>t</sup> des épaules: l'opérateur saisit la tête entre le menton et le s/occiput, ↑ mvt de restitution pour orienter l'occiput vers l'arrière, puis tire avec douceur vers le bas pour dégager l'épaule ant qui apparait s/ SP, puis redresse progressivement l'axe de tract<sup>°</sup> vers le haut pour dégager l'épaule post. le reste du corps suit sans difficultés le cordon ombilical est cloué + sectionné à distance de l'abdomen.

\* Phénomènes dynamiques = CU + efforts expulsifs (ne doit pas excéder 35')

\* Phénomènes plastiques = déformat<sup>°</sup> du fœtus lors de son passage: (nle = 10-20')↳ déformat<sup>°</sup> intrinsèque = certains  $\phi$  bisacromial par tasse  
↳ chevauch<sup>t</sup> des os du crâne  
↳ déformat<sup>°</sup> portant sur les plans superficiels



∴ Phase III: la délivrance : la période la plus dangereuse pour la mère : risque Hg<sup>ie</sup> grave → Pc vital  
 Précédée par une phase de repos 15-20' (max: 30') puis réapparition des CU.  
 elle comporte 3 phénomènes :

- ① décollement du placenta : après expulsion du fœtus, la reprise des CU permet le décollement du placenta  
 → constitué d'un HAP physiologique entre caduque compacte et spongieuse
- ② expulsion : s/ influence CU + poussée maternelle + aidée par l'opérateur + pds du placenta
- ③ hémostase : n'est possible que si utérus est vide : rétract<sup>ie</sup> utérine :  
 les fibres musculaires collabent les vx (ligature vivante)  
 → ↓ taille utérus : <sup>rétract<sup>ie</sup> + durciss<sup>ie</sup></sup> pôle sup passe s/ ombilic → globe utérin de sécurité  
 puis hémostase bio: coag<sup>ie</sup> sg : thrombus PQ.  
 → un retard d'expulsion du placenta (rétent<sup>ie</sup> complète),  
 persistance de débris (rétent<sup>ie</sup> partielle) ou défaillance du muscle utérin (atonie utérine) ⇒ Hg<sup>ie</sup> de la délivrance  
 → la délivrance nle se fait ds un délai de 30' après naissance

la surveillance maternelle en salle de naissance doit être d'au moins 2h après accouché

! élmts de Pc de l'accouchement:  
 ↳ fœtus : pds + posit<sup>ie</sup>.  
 ↳ dynamique utérine (CU)

la délivrance physiologique doit réunir :

- délivrance complète
- vacuité utérine complète
- bonne rétract<sup>ie</sup> utérine
- coagulat<sup>ie</sup> sg nle.

\* engagem<sup>nt</sup> = 3 tps :

① orientat<sup>ie</sup> : considérer (superposer) le plus gr<sup>nd</sup> φ de la présentat<sup>ie</sup> sur l'un des φ du DS à franchir.

② ameind<sup>iss<sup>ie</sup></sup> : obtenu par des modif<sup>icat<sup>ie</sup> de l'aptitude de la présentat<sup>ie</sup> compatible avec le φ emprunté par la présentat<sup>ie</sup>.</sup>

③ engagem<sup>nt</sup> prepremt dit :